KANTON
LUZERN

Entwurf
22.01.2026/LAA

Bau-, Umwelt- und Wirtschaftsdepartement
Verkehr und Infrastruktur (vif)
Arsenalstrasse 43
Postfach
6010 Kriens 2 Sternmatt
Telefon +41 41 318 12 12
vif@lu.ch
vif.lu.ch

K 14 Sursee - Triengen
K 48 Neuenkirch - Sempach - Eich - Schenkon

11546 **11614**	**K 14, Ausbau Knoten Schwyzermatt** **K 14 / K 48, Ausbau Knoten Zollhus bis Einmündung Krummbacherstrasse, RVA**
Gemeinden	Schenkon, Sursee
Abschnitte	K 14: Knoten Schwyzermatt - Zollhus K 48: Knoten Zollhus - Einmündung Krummbacherstrasse
Objekt	**Zollhus - Knoten Schyzermatt - Autobahnanschluss**
Koordinaten	K 14: 2'650'990 / 1'225'933 - 2'651'190 / 1'226'745 K 48: 2'651'480 / 1'226'560 - 2'651'220 / 1'226'607
Kilometer	K 14: Km 0.800 - 1.660 K 48: Km 12.550 - 12.770

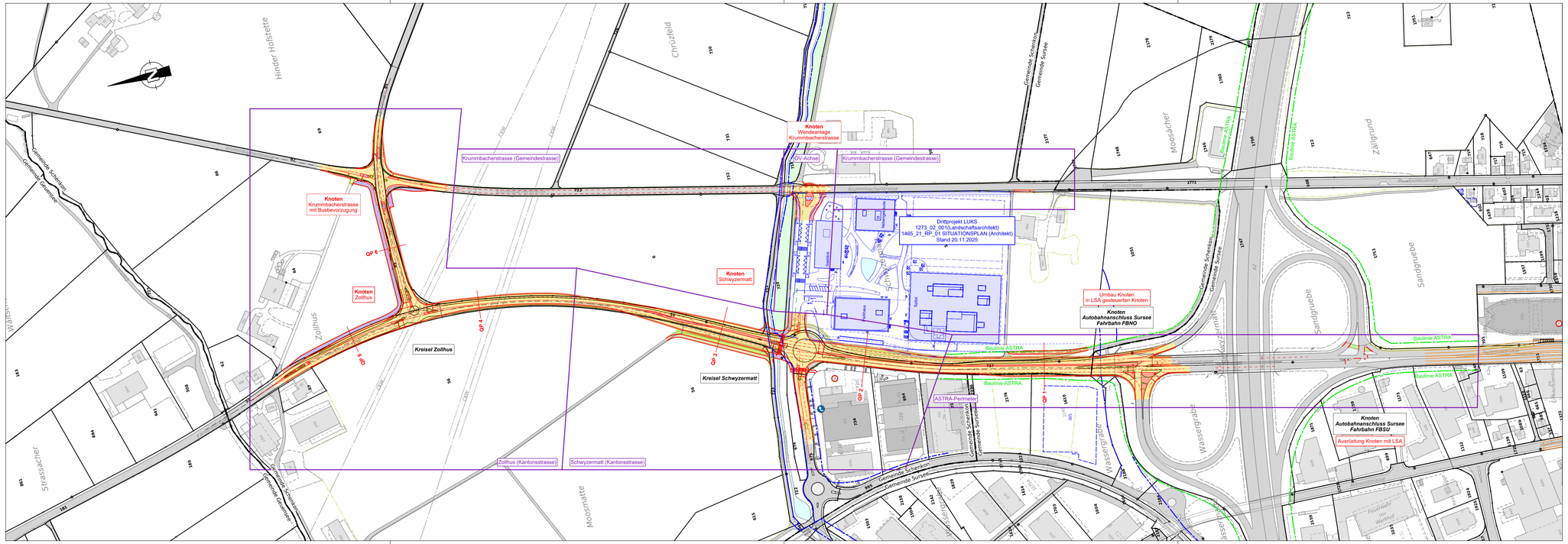
Situation 1:2'000

Vorprojekt (Variantenstudium)

Verfasser Emch+Berger WSB AG	Dokument-Nr. 11546 / 11614 -	Reg.-Nr. (Kunstbauten)
	Dokument-Nr. Projektverfasser 425053 - 1101	Reg.-Nr. (Wasserbau)
Dateiname Status -	Format 30/105 Datum / erstellt xx.xx.2026 / LAA Version / Änderungsdatum	Massstab 1:2'000 Datum / geprüft xx.xx.2026 / GROD, HPK Datum / geprüft
Projektleitung Verkehr und Infrastruktur (vif)	eingegangen Freigabe	geprüft

Emch+Berger WSB AG
Emmenbrücke – Thun – Kriens – Sarnen
wbsb@emchberger.ch | www.emchberger.ch

Gesamtlösungen sind unser Plus.



KANTON
LUZERN

Entwurf
22.01.2026/LAA

Bau-, Umwelt- und Wirtschaftsdepartement
Dienste und Infrastruktur (uif)
Arsenalstrasse 43
Postfach
6010 Kriens 2 Stenmatt
Telefon +41 41 318 12 12
uif@lu.ch
uif.lu.ch

K 14 Sursee - Triengen
K 48 Neuenkirch - Sempach - Eich - Schenkon

11546
11614

K 14, Ausbau Knoten Schwyzermatt
K 14 / K 48, Ausbau Knoten Zollhus bis Einmündung Krummbacherstrasse, RVA

Gemeinden: Schenkon, Sursee

Abschnitte:
K 14: Knoten Schwyzermatt - Zollhus
K 48: Knoten Zollhus - Einmündung Krummbacherstrasse

Objekt
Zollhus - Knoten Schyzermatt

Koordinaten:
K 14: 2'650'990 / 1'225'933 - 2'651'190 / 1'226'745
K 48: 2'651'480 / 1'226'560 - 2'651'220 / 1'226'607

Kilometer:
K 14: Km 0.800 - 1.660
K 48: Km 12.550 - 12.770

Situation 1:500

Vorprojekt (Variantenstudium)

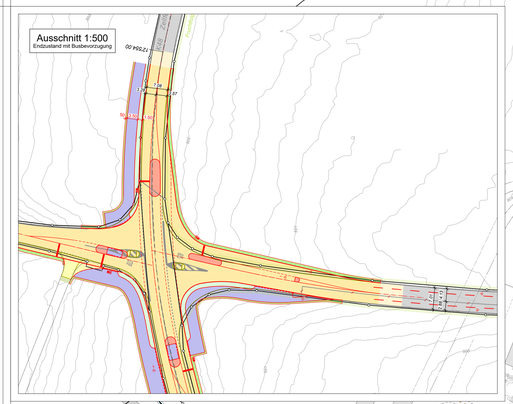
Verfasser Emch+Berger WSB AG	Dokument Nr. 11546 / 11614 -	Reg.-Nr. (Kunstbauten)
	Dokument Nr. Projektverfasser 425053 - 1202	Reg.-Nr. (Wasserbau)
Dateiname -	Format 90/168	Massstab 1:500
Status -	Datum / erstellt xx.xx.2026 / LAA	Datum / geprüft xx.xx.2026 / GRDO, HPK
	Version / Änderungsdatum	Datum / genehmigt
Projektleitung Verkehr und Infrastruktur (uif)	eingegangen	geprüft
	Freigabe	

Emch+Berger WSB AG
Bahnhofstrasse 44 · Kriens – Sursee
www.emchberger.ch · www.emchberger.ch

Gesamtlösungen sind unser Plus.

Legende Strassenbau:

bestehend	projektiert	
		Fahrbahn
		Fahrbahn Anpassung
		Betonflächen (u. a. Bushaltestellen und Kreisel)
		Gehweg
		Gehweg Anpassung
		Gehweg Überfahrten
		Kombinierter Rad-/Gehweg (Rad-/Fussweg)
		Radweg (baulich abgetrennt)
		Flur- / Bewirtschaftungsweg
		Verkehrsinsel / Trennstreifen
		Bankett / Grünfläche / Trennstreifen begrünt
		Sickerfähige Oberfläche
		Anpassung / Nebenanlagen
		Damm- / Einschnittböschung
		Ausflachung
		Kunstbauten i überdeckt
		Gebäude i überdeckt
		Gewässer
		Wald
		Strassenrand
Grundbuch- Aufnahme Vermessung		Baum / Hecke
		Abbruch
		Drittprojekt
Äquidistanz 20 cm		Höhenkurven, Äquidistanz: 20 cm
		Drittprojekte Hochbau, Werke / Drittprojekte Tiefbau
		Fussgängerführung / Velolührung / Landwirtschaftsführung
		Baulinie ASTRA / Baulinie Komunal
Nutzungsgrenze		Fruchtfolgeflächen
		Leitschranken Pfosten mit Fussplatte / Pfosten gerammt
		Zaun / Geländer
		Beleuchtungskandelaber / Leuchte / Verteilkabine
		Strassenablauf
		LSA - Masten I LSA - Portal
		LFP Fixpunkt
		Untersuchung Strassenoberbau, Bohrkern, Sondage



Knoten Krummbacherstrasse mit Busbevorzugung
Knoten Zollhus
Knoten Schwyzermatt
Kreisel Zollhus
Zollhus (Kantonsstrasse) Krummbacherstrasse (Gemeindestrasse)
Zollhus (Kantonsstrasse) Schwyzermatt (Kantonsstrasse)
Chrommlibachdurchlass (Krummbacherstrasse) Bauwerk Nr. - Eigentum: Gemeinde Schenkon
Chrommlibachdurchlass Bauwerk Nr.: K14.080013 Eigentum: Kanton Luzern
Anpassung Chrommlibachdurchlass pendent
Fruchtfolgeflächen
Gemeinde Schenkon
Gemeinde Kantonsstrasse
Gemeindestrasse Kantonsstrasse
Fussgängerstreifen demontieren
Bushaltestelle Zollhus aufheben
Absenkung Randabschluss für ungestörte Radfahrende
Radstreifen demarkieren
Bushaltestelle Zollhus aufheben
Bankett 0.50 m
Rad-und Gehweg 3.50 m
Grünstreifen 1.50 m
Fahrstreifen 3.00 m
Fahrstreifen 3.50 m
Fahrstreifen 3.00 m
Bankett 1.00 m
Bankett 1.00 m
Fahrstreifen 3.00 m
Fahrstreifen 3.50 m
Fahrstreifen 3.00 m
Bankett 1.00 m
Weidbachbrücke
Weidbachbrücke
Weidbachbrücke
Inkl. Gewässerraum
Inkl. Gewässerraum
Inkl. Gewässerraum

KANTON
LUZERN

Entwurf
22.01.2026/LAA

Bau-, Umwelt- und Wirtschaftsdepartement
Dienststelle Infrastruktur (uif)
Arsenalstrasse 43
Postfach
6010 Kriens 2 Stenmatt
Telefon +41 41 318 12 12
uif@lu.ch
uif.lu.ch

K 14 Sursee - Triengen
K 48 Neuenkirch - Sempach - Eich - Schenkon

11546 **K 14, Ausbau Knoten Schwyzermatt**
11614 **K 14 / K 48, Ausbau Knoten Zollhus bis Einmündung Krummbacherstrasse, RVA**

Gemeinden: Schenkon, Sursee

Abschnitte: K 14: Knoten Schwyzermatt - Zollhus
K 48: Knoten Zollhus - Einmündung Krummbacherstrasse

Objekt **Zollhus - Knoten Schyzermatt**

Koordinaten: K 14: 2'650'990 / 1'225'933 - 2'651'190 / 1'226'745
K 48: 2'651'480 / 1'226'560 - 2'651'220 / 1'226'607

Kilometer: K 14: Km 0.800 - 1.660
K 48: Km 12.550 - 12.770

Situation 1:500

Vorprojekt (Variantenstudium)

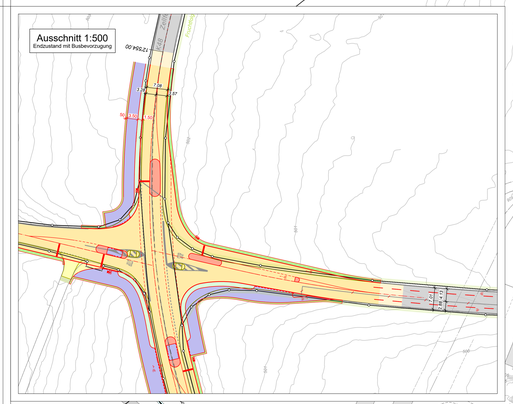
Verfasser Emch+Berger WSB AG	Dokument Nr. 11546 / 11614 -	Reg.-Nr. (Kunstbauten)
	Dokument Nr. Projektverfasser 425053 - 1202	Reg.-Nr. (Wasserbau)
Dateiname -	Format 90/168	Massstab 1:500
Status -	Datum / erstellt xx.xx.2026 / LAA	Datum / geprüft xx.xx.2026 / GRDD, HPK
	Version / Änderungsdatum	Datum / geprüft
Projektleitung Verkehr und Infrastruktur (uif)	eingegangen	geprüft
	Freigabe	

Emch+Berger WSB AG
Ingenieure · Planer · Berater · Kriens – Sarnen
www.emchberger.ch | www.emchberger.ch

Gesamtlösungen sind unser Plus.

Legende Strassenbau:

bestehend	projektiert	
		Fahrbahn
		Fahrbahn Anpassung
		Betonflächen (u. a. Bushaltestellen und Kreisel)
		Gehweg
		Gehweg Anpassung
		Gehweg Überfahrten
		Kombinierter Rad-/Gehweg (Rad-/Fussweg)
		Radweg (baulich abgetrennt)
		Flur- / Bewirtschaftungsweg
		Verkehrsinsel / Trennstreifen
		Bankett / Grünfläche / Trennstreifen begrünt
		Sickerfähige Oberfläche
		Anpassung / Nebenanlagen
		Damm- / Einschnittböschung
		Ausflachung
		Kunstbauten i überdeckt
		Gebäude i überdeckt
		Gewässer
		Wald
		Strassenrand
Grundbuch Aufnahme Vermessung		Baum / Hecke
		Abbruch
		Drittprojekt
Nullkoten 20 cm		Höhenkurven, Äquidistanz: 20 cm
		Drittprojekte Hochbau, Werke / Drittprojekte Tiefbau
		Fussgängerführung / Velolührung / Landwirtschaftsführung
		Baulinie ASTRA / Baulinie Komunal
Nutzungsplanung		Fruchtfolgeflächen
		Leitschranken Pfosten mit Fussplatte / Pfosten gerammt
		Zaun / Geländer
		Beleuchtungskandelaber / Leuchte / Verteilkabine
		Strassenablauf
		LSA - Masten / LSA - Portal
		LFP Fixpunkt
		Untersuchung Strassenoberbau, Bohrkern, Sondage



KANTON
LUZERN

Bau-, Umwelt- und Wirtschaftsdepartement
Verkehr und Infrastruktur (vif)
Seetalstrasse 45
Postfach
6210 Sursee 2 Sternmatt
Telefon +41 41 238 12 12
vif@lu.ch
vif.lu.ch

Entwurf
22.01.2026/LAA

K 14 Sursee - Triengen
K 48 Neuenkirch - Sempach - Eich - Schenkon

11546 **K 14, Ausbau Knoten Schwyzermatt**
11614 **K 14 / K 48, Ausbau Knoten Zollhus bis Einmündung Krummbacherstrasse, RVA**

Gemeinden: Schenkon, Sursee

Abschnitte:
K 14: Knoten Schwyzermatt - Zollhus
K 48: Knoten Zollhus - Einmündung Krummbacherstrasse

Objekt **Knoten Schwyzermatt - Autobahnanschluss**

Koordinaten:
K 14: 2'650'990 / 1'225'933 - 2'651'190 / 1'226'745
K 48: 2'651'480 / 1'226'560 - 2'651'220 / 1'226'607

Kilometer:
K 14: Km 0.800 - 1.660
K 48: Km 12.550 - 12.770

Situation 1:500

Vorprojekt (Variantenstudium)

Verfasser Emch+Berger WSB AG	Dossier-Nr. 11546 / 11614 Ablage Name Verfasser A23053 - 1201	Reg.-Nr. (Kurzbuchstabe) Reg.-Nr. (Massstab)
Datenname Datum	Version 002.210 Status vo.ex.2026 / LAA Version / Änderungsdatum	Massstab 1:500 Datum / plan/A vo.ex.2026 / GRDO, HPK Datum / plan/A
Projektierung Verkehr und Infrastruktur (vif)	eingegangen Freigabe	geprüft

Emch+Berger WSB AG
Bahnhofstrasse 24, 6210 Sursee / Sempach
sursee@emchberger.ch / www.emchberger.ch

Erweitert Perspektiven
Erweiterungen sind unser Plus.

Legende Strassenbau:

bestehend / projektiert

- Fahrbahn
- Fahrbahn Anpassung
- Betonflächen (z. a. Bushaltestellen und Kreisel)
- Gehweg
- Gehweg Anpassung
- Gehweg Überfahrten
- Kombinierter Rad-/Gehweg (Rad-/Fusssweg)
- Radweg (baulich abgetrennt)
- Flur- / Bewirtschaftungsweg
- Verkehrsinsel / Trennstreifen
- Bankett / Grünfläche / Trennstreifen begrünt
- Sickerfähige Oberfläche
- Anpassung / Nebenarbeiten
- Damm- / Einschnittböschung
- Ausfachung
- Kunstbauten / überdeckt
- Gebäude / überdeckt
- Gewässer
- Wald
- Strassenrand
- Baum / Hecke
- Abbruch
- Drittprojekt
- Höhenkurven, Äquidistanz: 20 cm
- Drittprojekte Hochbau, Werke / Drittprojekte Tiefbau
- Fussgängerführung / Verkehrsführung / Landwirtschaftsführung
- Baulinie ASTRA / Baulinie Kommunal
- Fruchtfolgeflächen
- Leitschranken: Pfosten mit Fussplatte / Pfosten gerammt
- Zaun / Geländer
- Beleuchtungskandelaber / Leuchte / Verteilkabine
- Strassenablauf
- LSA - Masten / LSA - Portal
- LFP Fluguhr
- Untersuchung Strassensanierbau, Bohrkern, Sondage

Anpassung Chommibachdurchlass pendent

Chommibachdurchlass (Kommunalstrasse)
Bauwerk Nr. /
Eigentum: Gemeinde Schenkon

Chommibachdurchlass
Bauwerk Nr.: K14.080/015
Eigentum: Kanton Luzern

Knoten Wendeanlage Krummbacherstrasse

Knoten Schwyzermatt

Drittprojekt LUKS
1273_02_001(Landschaftsarchitekt)
1465_21_BP_01 SITUATIONSPLAN (Architekt)
Stand 20.11.2025

Unterführung Schwyzermatt
Bauwerk Nr. K14.080/023
Eigentum: ASTRA

LF aufweiten oder erhalten

Kreisel Schwyzermatt

Kreisel Chommibach

Zufahrt via Kreisel Chommibach Wegfahrt nur nach rechts

Knoten Autobahnanschluss Sursee Fahrbahn FBNO

Knoten Autobahnanschluss Sursee Fahrbahn FBSU

Auswirkung Knoten mit LSA

Baulinie ASTRA

Baulinie Strasse

Gehweg aufheben

Ausschnitt 1:1'000
Drittprojekt TBGK Hingehmatt

Ausschnitt 1:500
mit Kreisel Krummbacherstrasse LIKS

Ausschnitt 1:500
ohne Kreisel Knoten Anschluss FBNO

Gemeinde Schenkon
Gemeinde Sursee

Moosacher
Zielgrube
Spindgrube
Schwyzermatt
Sandgrubestrasse
Wasserbergstrasse
Wasserbergbach
Rietbach
Rietbachstrasse
Chommibach
Chommibachstrasse
Neuhofstrasse
Hofmattstrasse
Hofmattweg
Hofmattbach
Hofmattgraben
Hofmattgrabenstrasse
Hofmattgrabenweg
Hofmattgrabenbach

KANTON
LUZERN

Bau-, Umwelt- und Wirtschaftsdepartement
Verkehr und Infrastruktur (vif)
Seetalstrasse 45
Postfach
6010 Kriens 2 Sternmatt
Telefon +41 41 318 17 12
vif@lu.ch
vif.lu.ch

Entwurf
22.01.2026/LAA

K 14 Sursee - Triengen
K 48 Neuenkirch - Sempach - Eich - Schenkon

11546 **K 14, Ausbau Knoten Schwyzermatt**
11614 **K 14 / K 48, Ausbau Knoten Zollhus bis Einmündung Krummbacherstrasse, RVA**

Gemeinden: Schenkon, Sursee

Abschnitte: K 14: Knoten Schwyzermatt - Zollhus
K 48: Knoten Zollhus - Einmündung Krummbacherstrasse

Objekt **Knoten Schwyzermatt - Autobahnanschluss**

Koordinaten: K 14: 2'650'990 / 1'225'933 - 2'651'190 / 1'226'745
K 48: 2'651'480 / 1'226'560 - 2'651'220 / 1'226'607

Kilometer: K 14: Km 0.800 - 1.660
K 48: Km 12.550 - 12.770

Situation 1:500

Vorprojekt (Variantenstudium)

Verfasser: Emch+Berger WSB AG	Dokument-Nr.: 11546 / 11614 - A25053 - 1001	Reg.-Nr. (Kurzbuchstabe):
	Dokument-Name: A25053 - 1001	Reg.-Nr. (Wasserbau):
Datenquelle: Vektor	Format: 90x119	Massstab: 1:500
Status: vif.xx.2026 / LAA	Version / Änderungsdatum:	Datum / Layout: vif.xx.2026 / GRDO, HPK
Projektleitung: Verkehr und Infrastruktur (vif)	eingegangen:	geprüft:
	Freigabe:	

Emch+Berger WSB AG
Bahnhofstrasse 61, 6010 Kriens / Sursee
kriens@emchberger.ch / www.emchberger.ch

Erreiche Dir Ganz
Erweiterungen sind unser Plus.

Legende Strassenbau:

bestehend / projektiert

- Fahrbahn
- Fahrbahn Anpassung
- Betonflächen (z. a. Bushaltebereichen und Kreisel)
- Gehweg
- Gehweg Anpassung
- Gehweg Überfahrten
- Kombinierter Rad-/Gehweg (Rad-/Fusssweg)
- Radweg (saubich abgetrennt)
- Flur- / Bewirtschaftungsweg
- Verkehrsinsel / Trennstreifen
- Bankett / Grünfläche / Trennstreifen begrünt
- Sickerfähige Oberfläche
- Anpassung / Nebenarbeiten
- Damm- / Einschnittböschung
- Ausfachung
- Kunstbauten / überdeckt
- Gebäude / überdeckt
- Gewässer
- Wald
- Strassenrand
- Baum / Hecke
- Abbruch
- Drittprojekt
- Höhenkurven, Äquidistanz: 20 cm
- Drittprojekte Hochbau, Werke / Drittprojekte Tiefbau
- Fussgängerführung / Verkehrsführung / Landwirtschaftsführung
- Baulinie ASTRA / Baulinie Kommunal
- Fruchtfolgeflächen
- Leitschranken: Pfosten mit Fussplatte / Pfosten gerammt
- Zaun / Geländer
- Beleuchtungskandelaber / Leuchte / Verteilkabine
- Strassenablauf
- LSA - Masten / LSA - Portal
- LFP Fluguhr
- Untersuchung Strassenbetrieb, Bohrkern, Sondage

Anpassung Chrommilibachdurchlass pendent

Knoten Schwyzermatt

Knoten Wendeanlage Krummbacherstrasse

Drittprojekt LUKS
1273_02_001(Landschaftsarchitekt)
1465_21_BP_01 SITUATIONSPLAN (Architekt)
Stand 20.11.2025

Unterführung Schwyzermatt
Bauwerk Nr. K14.080023
Eigentum: ASTRA

Knoten Autobahnanschluss Sursee Fahrbahn FBNO

Knoten Autobahnanschluss Sursee Fahrbahn FBSU

Auswirkung Knoten mit LSA

Ausschnitt 1:1'000
Drittprojekt TBGK Hingehmatt

Ausschnitt 1:500
mit Kreisel Krummbacherstrasse LIKS

Ausschnitt 1:500
ohne Ausbau Knoten Anschluss FBNO

KANTON
LUZERN

Entwurf
09.12.2025/LAA

Bau-, Umwelt- und Wirtschaftsdepartement
Verkehr und Infrastruktur (vif)
Arsenalstrasse 43
Postfach
6010 Kriens 2 Sternmatt
Telefon +41 41 318 12 12
vif@lu.ch
vif.lu.ch

K 14 Sursee - Triengen
K 48 Neuenkirch - Sempach - Eich - Schenkon

11546 **K 14, Ausbau Knoten Schwyzermatt**
11614 **K 14 / K 48, Ausbau Knoten Zollhus bis Einmündung Krummbacherstrasse, RVA**

Gemeinden: Schenkon, Sursee

Abschnitte: K 14: Knoten Schwyzermatt - Zollhus
K 48: Knoten Zollhus - Einmündung Krummbacherstrasse

Objekt **Zollhus - Knoten Schyzermatt - Autobahnanschluss**

Koordinaten: K 14: 2'650'990 / 1'225'933 - 2'651'190 / 1'226'745
K 48: 2'651'480 / 1'226'560 - 2'651'220 / 1'226'607

Kilometer: K 14: Km 0.800 - 1.660
K 48: Km 12.550 - 12.770

Querprofile 1:100

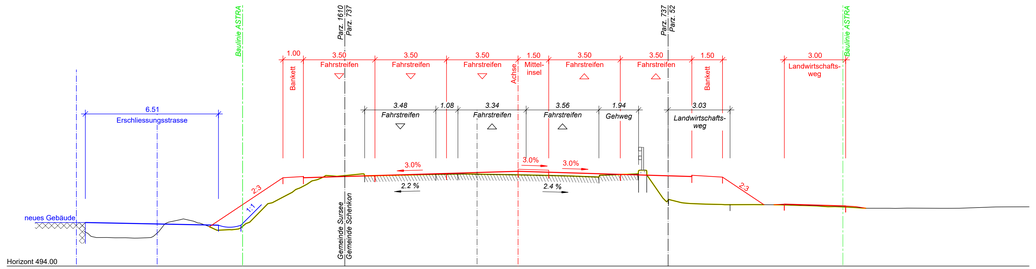
Vorprojekt (Variantenstudium)

Verfasser Emch+Berger WSB AG	Dokument-Nr. 11546 / 11614 -	Reg.-Nr. (Kunstbauten)
	Dokument-Nr. Projektverfasser 425053 - 1241	Reg.-Nr. (Wasserbau)
Dateiname 60/126	Format Datum / erstellt xx.xx.2025 / LAA Version / Änderungsdatum	Massstab 15000 Datum / geprüft xx.xx.2025 / GROD, HPK Datum / geprüft
Status -		
Projektleitung Verkehr und Infrastruktur (vif)	eingegangen Freigabe	geprüft

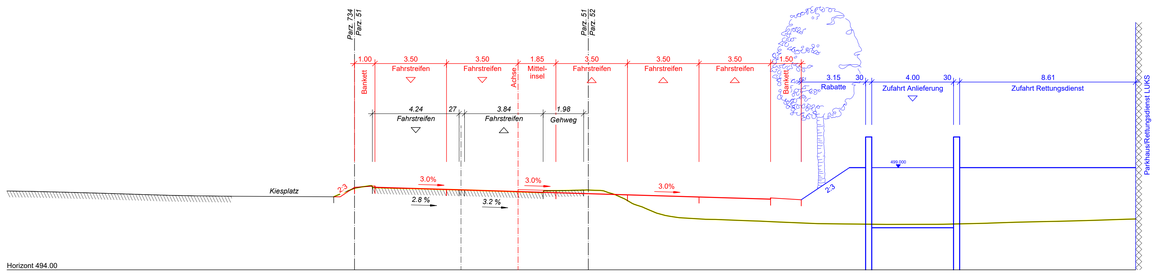
Emch+Berger WSB AG
Emmenbrücke – Cham – Kriens – Sarnen
ebwsb@emchberger.ch | www.emchberger.ch

Gesamtlösungen sind unser Plus.

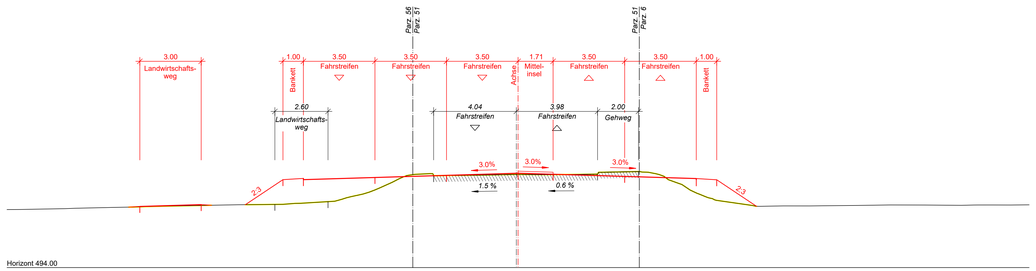
QP 1



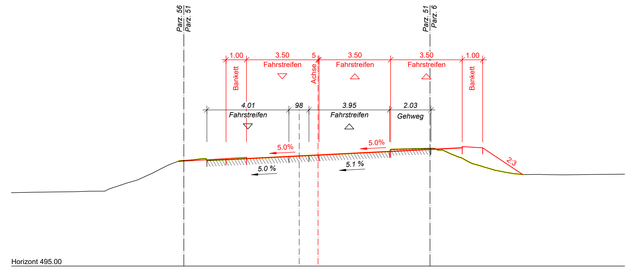
QP 2



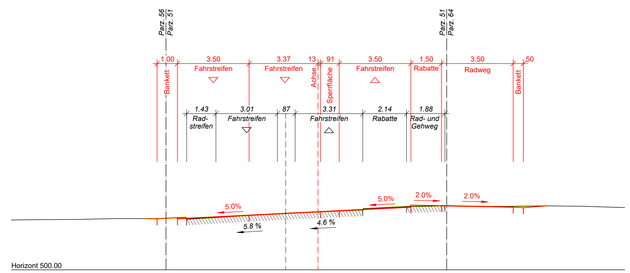
QP 3



QP 4



QP 5



QP 6

